装修是一个很富挑战性的项目,相信大多数人都认同。就拿我舅家的装修来说吧,项目的发起者是叔叔、婶婶,项目团队成员是叔叔、婶婶以及他们的女儿,项目经理的责任自然落在了我舅肩上。

装修的过程,也是项目管理的过程。项目管理分五个阶段来进行,包括:启动,计划,执行,监控,收尾。项目管理的内容包括了整体,范围、成本、时间、质量、人力资源、沟通、风险、采购九大方面的管理。具体到叔叔家装修这个项目,主要涉及的领域涵盖了范围,成本,时间,质量,沟通和采购。

一.项目章程

没有书面的项目章程 , 但大家都达成共识 , 该装修项目的目的是为了满足客户(叔叔、婶婶)的需要 ,目标是在一定金额和有限时间内高质量的装修出一套居室。

二.项目的启动过程

启动工程很简单,领导下达任务,无条件接受。

三.项目的规划过程:

这是一个重要的过程,为了保证项目的成功,在这一阶段做了很多工作,主要涉及了以下六个方面的计划:

1. 项目范围规划:

在范围规划方面,主要是要了解客户(叔叔、婶婶)的需求而不是其他人的喜好,避免做一些画蛇添足的工作。 通过和他们的充分沟通, 我们定义的项目范围是:简洁装修,装饰性的部分比如吊顶电视墙等明确不在项目范围内。 但质量一定要好,在以后的使用过程中,不能出问题。具体的工作分解结构(WB\$)包括:购买原材料,选择装修公司,选择成品材料(比如门,窗)的供应商,也就是品牌,计划装修方案,监督装修过程,验收工程。而让装修公司做室内设计这一项,排除在范围之外。

2. 项目时间规划:

由于各种原因,装修任务必须在两个月内完成,因此,我们详细定义了各项活动,并且进行排序,制度了进度表。首先要选定装修公司,然后根据装修公司的要求,购买材料。在购买材料方面,根据不同材料的购买过程和交货时间,要排出先后顺序,先买什么,后买什么,找出关键路径,在关键路径上的材料,一定要先买,否则整个工期都要因此拖后。比如,经过我们的调查,发现门窗和橱柜的购买,尤其是橱柜的购买,是关键路径,因为购买过程在选定品牌和样式后,还有工人测量,定做,上门安装等步骤。而橱柜没装好,就装不了油烟机和灶台。总之交货时间很长,还影响别的工作,绝对是关键路径。

在制定项目进度方面, 充分运用了甘特图这个工具, 事件的前后顺序, 几个关键路径,一目了然。

3. 项目费用估计:

在费用方面,我们根据项目的需求,算出了大概的费用。我认为经费的预算不是难点,现在市场供应充分,在合理范围内,多少钱的预算都能买到相应的商品,费用管理的难度在于控制阶段,要做到不超过或者少超过预算,还是有难度的,这点几乎对所有的项目都通用。

4. 项目质量管理规划:

该项目对质量有明确的目标,就是入住后,不要出现水电方面的严重事故, 无论哪一块出现事故,都必须能找到维修人员。因此,在计划中对专业人士的引入和售后服务都做了强调。

5. 项目沟通管理规划

沟通计划是每两天至少有一个人到工地去和施工人员沟通, 之后回来给项目组的人汇报项目进展情况和遇到的问题。

6. 采购管理规划

采购管理在装修过程中是非常重要的一个过程。 在项目规划阶段 , 采购管理主要还是列出客户的关键需求 , 做市场调研 , 对照费用 , 对各项材料都列了几个备选品牌。

四.项目的执行过程:

按照项目的范围管理计划和时间管理计划, 首先一起选定了装修公司, 环保和质量是该项目的关键需求。 因此,选定某建材提供商的装修部作为施工方, 而我们所有的辅料,甚至铺地砖用的沙子,以及大部分主料,都是在该建材超市买的,保证了用料的高质量和安全,满足了项目的关键需求。

在选定装修公司后, 装修项目基本按计划进行。 按照计划, 一起采购了材料, 然后分别负责不同物品的收货, 项目真正的执行, 是装修工人完成的, 而我们的任务, 是监控项目的执行过程。

五.项目的监控过程

装修项目的监控工作是一项负责的工作,对不同对象监控的方面不同。

对装修工人,主要是监控装修质量,这一点装修公司做得比较好,定期有专业的工程监理上门检查,我们也努力查资料,武装装修知识,把控质量;

对供应商的监控主要是进度方面的控制,实现承诺的交货时间,同时控制质量;

对我们自己的监控是范围和费用的监控, 简单的说就是不该买的不要买, 这个时候,一般都会发现超支了,就象我前面所说,费用的计划好做,但要费用的控制很难。在这一点上,我用了两个方法,一个是控制费用变更,也就是,任何一项超支的材料,都必须大家讨论一下, 看是否合理;另一个方法是及时计算费用偏差,当超支比较大时,在以后的购买中,对于非关键材料,压缩开支,比如窗帘就到批发市场买的。最后做到整个费用基本符合计划。

在监控过程中,沟通很重要,我们按计划,至少每两天有一个人去工地检查,和装修工人及工程监理及时沟通。 做到有问题立即纠正, 坚决杜绝重大返工而影响进度的情况。 每完成一项, 我这个项目经理就在图标上标绿一项, 重点协调可能会延迟的任务。

六.项目的收尾过程

其实只要之前的项目计划, 执行,和监控过程工作到位, 收尾过程是一个很愉快的工作。事实证明,按项目管理知识科学管理的装修项目是很成功的, 亲人们入住两年多了,房子没有出任何问题,墙面一点小裂缝都没有。